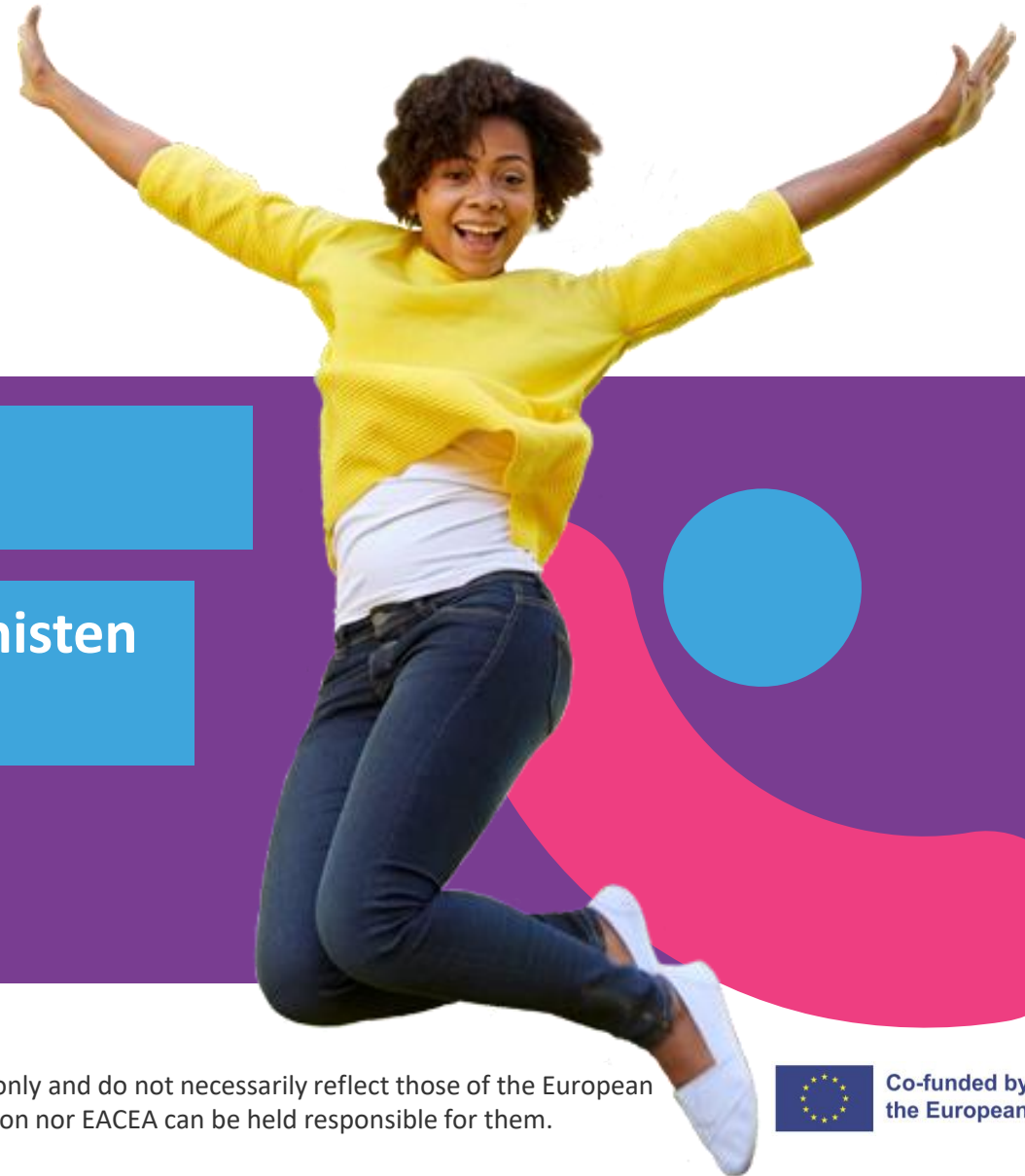




OPPIMINEN JA KOULUTUS

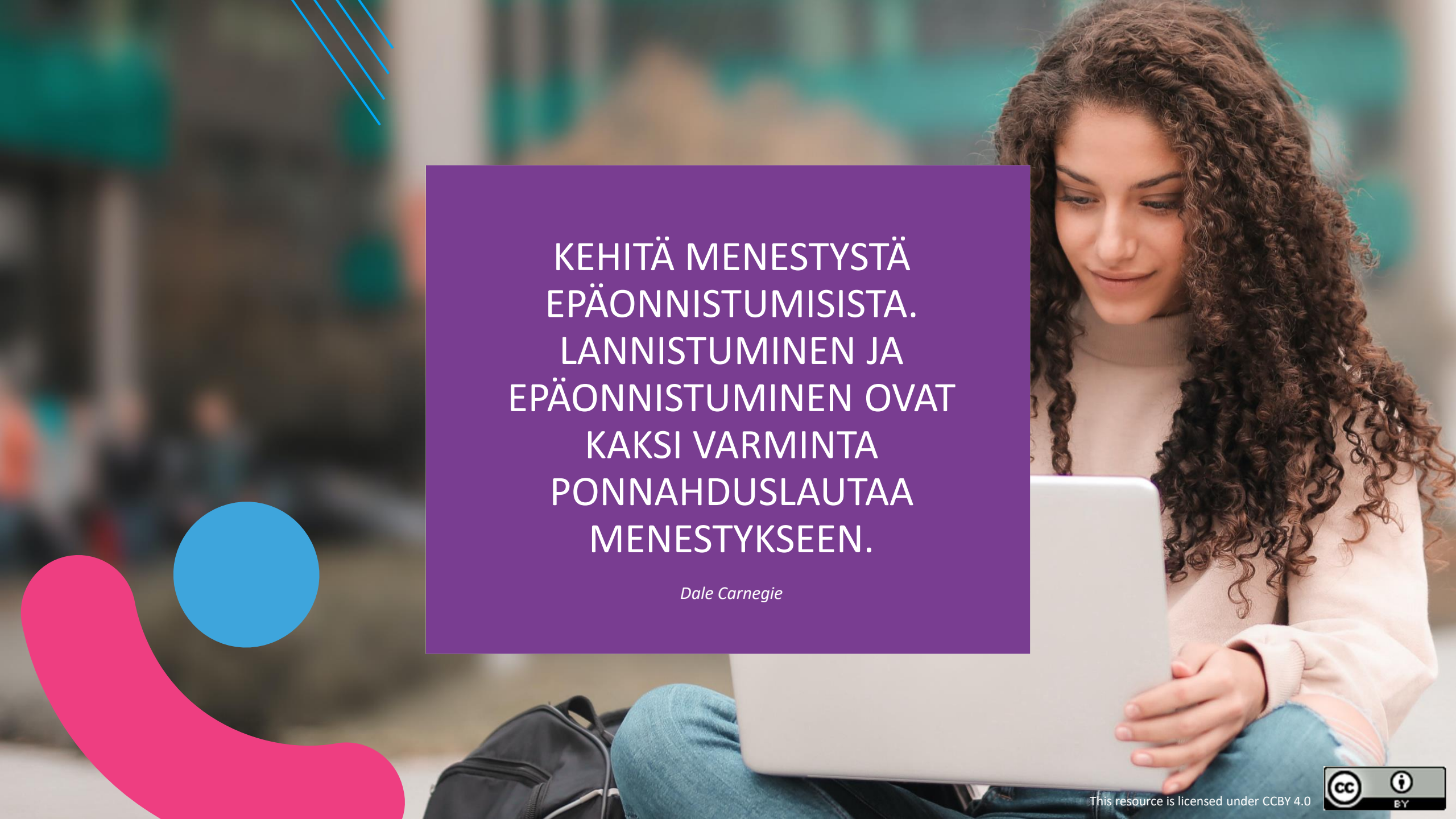
MODUULI 6 - oppiminen pienten epäonnistumisten kautta



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



Co-funded by
the European Union



KEHITÄ MENESTYSTÄ
EPÄONNISTUMISISTA.
LANNISTUMINEN JA
EPÄONNISTUMINEN OVAT
KAKSI VARMINTA
PONNAHDUSLAUTAA
MENESTYKSEEN.

Dale Carnegie

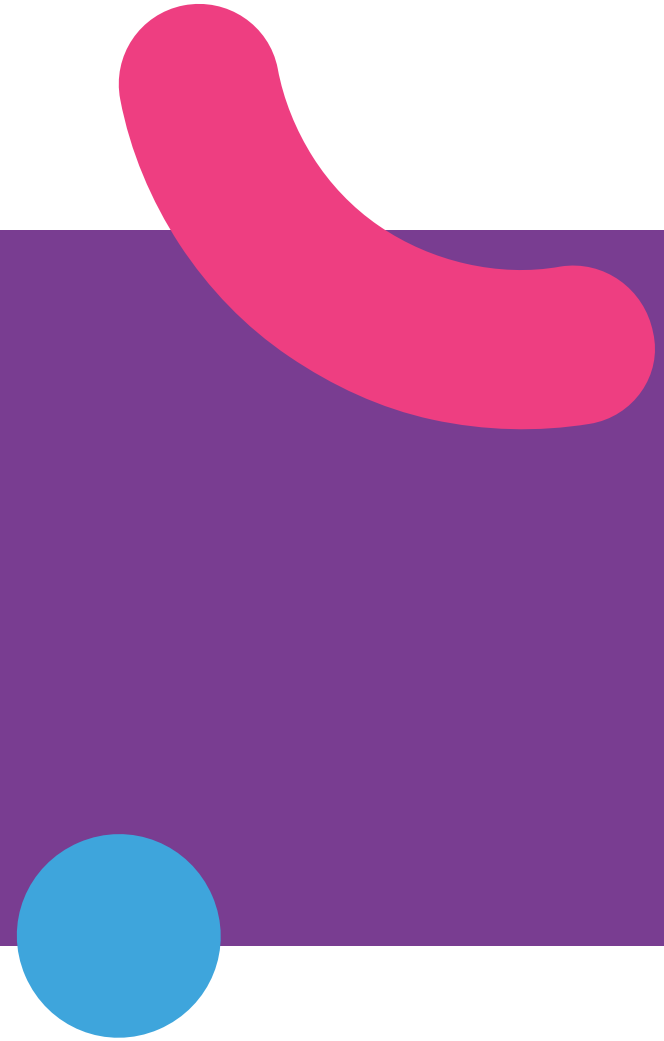
SISÄLLYSLUETTELO

- 01 Lämmittely
- 02 Johdanto ja motivaatio
- 03 Käsite ja perusteet
- 04 Käytännön taitojen kehittäminen
- 05 Pohdinta ja päätelmät



01

LÄMMITTELY



LÄMMITTELYTOIMINTA - OSA 1

Otsikko: Nimi: ”Nopea epäonnistumisen pohdinta”

Tavoite: Ottaa nopeasti käyttöön käsite pienten epäonnistumisten kautta oppiminen ja edistää positiivista ajattelutapaa takaiskuja kohtaan yrittäjyyden matkalla.

Tarvittavat materiaalit:

1. Muistilaput
2. Tusseja tai kyniä

Ohjeet:

Johdanto (5 minuuttia):

1. Keskustelkaa lyhyesti epäonnistumisista oppimisen merkityksestä yrittäjyydessä.
2. Kertokaa tiivis tarina menestyneestä yrittäjästä, joka kohtasi takaiskuja mutta oppi ja sopeutui.

Nopea epäonnistumisen pohdinta (5 minuuttia):

1. Jaa muistilaput ja tussit jokaiselle osallistujalle.
2. Pyydä osallistujia kirjoittamaan ylös pieni epäonnistuminen tai takaisku, jonka he ovat kokeneet joko henkilökohtaisessa tai ammatillisessa elämässään.



LÄMMITTELYAKTIVITEETTI - OSA 2

3. Anonyymi jakaminen (3 minuuttia):

1. Kerää muistilaput ja sekoita ne.
2. Lukekaa nopeasti ääneen muutama jaettu epäonnistuminen paljastamatta tekijöitä.
3. Kannusta osallistujia pohtimaan yhteisiä teemoja tai opetuksia.

4. Ryhmäpohdinta (2 minuuttia):

1. Ohjaa lyhyt ryhmäkeskustelu yhteisistä epäonnistumisista saaduista kokemuksista.
2. Korostakaa ajatusta, että pienet epäonnistumiset

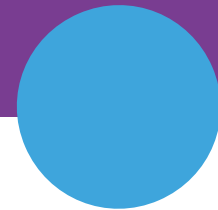
5. Loppuajatuksat (1 minuutti):

1. Vahvistakaa lopuksi ”nopean epäonnistumisen” käsitettä ja sen yhteyttä yrittäjyyteen.
2. Kannusta osallistujia lähestymään haasteita jatkuvaan oppimiseen perustuvalla ajattelutavalla.

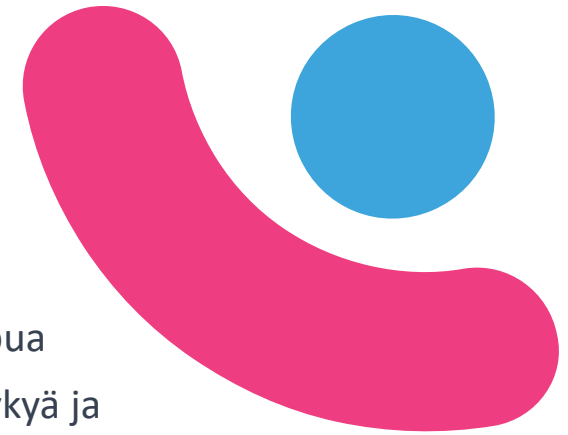


02

JOHDANTO JA MOTIVAATIO



OPPIMINEN PIENTEN EPÄONNISTUMISTEN KAUTTA



Pienten epäonnistumisten kautta oppimalla kasvatetut yrittäjätaidot antavat yksilöille mahdollisuuden toipua takaiskuista. Kokeilemalla pieniä epäonnistumisia ja selviytymällä niistä yrittäjiksi aikovat kehittävät sietokykyä ja sopeutumiskykyä, jotka ovat kriittisiä ominaisuuksia yrittäjyyden arvaamattomista haasteista selviytymiseksi.

Pienten epäonnistumisten kautta oppiminen kannustaa iteratiiviseen lähestymistapaan ongelmanratkaisussa. Yrittäjistä tulee taitavia analysoimaan ja hiomaan strategioitaan palautteen ja tulosten perusteella. Tämä iteratiivinen ajattelutapa on korvaamaton tehokkaiden ratkaisujen kehittämisessä ja liiketoimintaprosessien optimoinnissa ajan myötä.

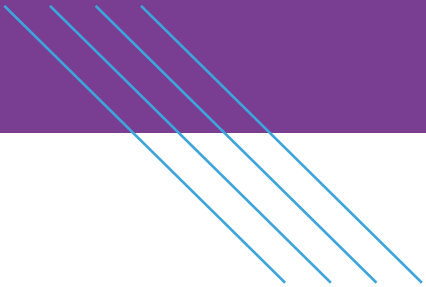
Yrittäjyyteen liittyy luonnostaan riskejä. Pienten epäonnistumisten kokeminen ja niistä oppiminen edistää tervettä halua ottaa laskelmoituja riskejä. Yrittäjät, jotka hyväksyvät pienet takaiskut, kokeilevat todennäköisemmin innovatiivisia ideoita, koska he ymmärtävät, että epäonnistuminen on luonnollinen osa innovaatioprosessia.

Pienet epäonnistumiset tarjoavat arvokkaita oppimismahdollisuuksia, jotka edistävät jatkuvaa parantamista. Yrittäjät, jotka asettavat etusijalle takaiskujen kautta oppimisen, ovat paremmin varustautuneita hienosäätämään tuotteitaan, palvelujaan tai liiketoimintamallejaan. Sitoutuminen jatkuvaan parantamiseen parantaa yrittäjyyden pitkän aikavälin elinkelpoisuutta ja menestystä.

03



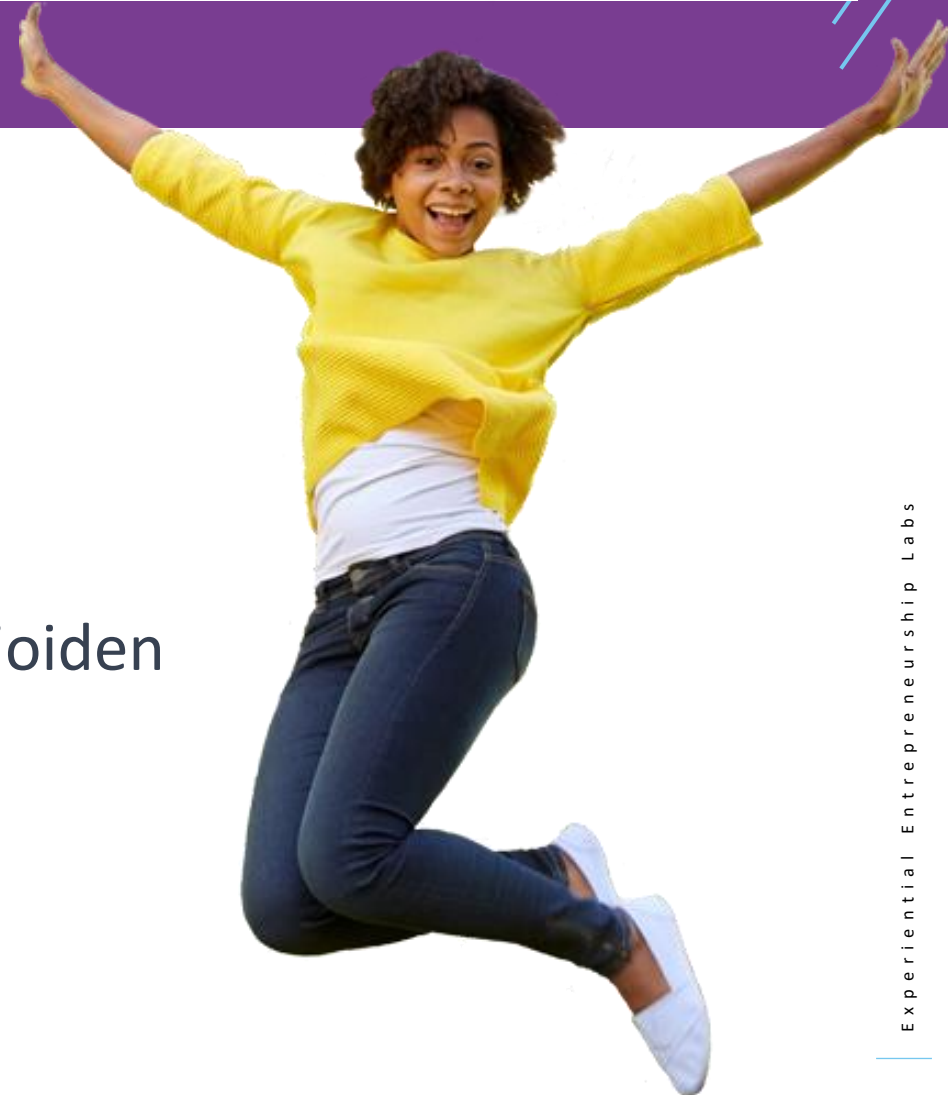
KÄSITE JA PERUSTEET



INNOVOIDA JA KOHOTTA: ”YRITTÄJIEN VAAHTOKARKKIHAASTE”

Marshmallow-haaste on suosittu tiiminrakennus- ja muotoiluajattelutehtävä. Se kannustaa yhteistyöhön, luovuuteen ja ongelmanratkaisutaitoihin.

Harjoituksen tavoitteena on edistää yrittäjyysopiskelijoiden tiimityöskentelyä, luovuutta ja nopean prototyyppien rakentamisen taitoja ja korostaa samalla iteroinnin ja sopeutumiskyvyn merkitystä yritysmaailmassa.



04

KÄYTÄNNÖN TAITOJEN KEHITTÄMINEN



TARVITTAVAT MATERIAALIT

Vaahtokarkkihaasteeseen tarvittavat materiaalit:

1. Spagettitikut (keittämättömät)
2. Vaahtokarkkeja
3. Teippi
4. Naru
5. Ajastin
6. Muistiinpanovälineet ja kynät jokaiselle joukkueelle

OHJEET: OSA 1

1. Johdanto (15 minuuttia):

- Selitä lyhyesti innovoinnin, yhteistyön ja sopeutumiskyvyn merkitys yrittäjyydessä.
- Esittele Marshmallow-haaste ja sen merkitys reaali maailman ongelmanratkaisuun.
- Jaa oppilaat 4-5 hengen ryhmiin.

2. Haasteen lyhyt kuvaus (10 minuuttia):

- Kunkin joukkueen tehtävänä on rakentaa korkein vapaasti seisova rakennelma käyttäen spagettitikkuja, vaahtokarkkeja, teippiä ja narua.
- Rakenteen on kestettävä sen päälle asetetun vaahtokarkin paino.
- Korostakaa prototyyppien rakentamisen, testaamisen ja mukauttamisen tärkeyttä määräajassa.

OHJEET: OSA 2

3. Suunnittelu ja prototyyppien luominen (20 minuuttia):

- Anna kullekin ryhmälle materiaalit.
- Aseta ajastin ja anna joukkueiden ideoida, suunnitella ja rakentaa rakennelmansa.
- Kannusta heitä dokumentoimaan ideansa ja iteraationsa paperille.

4. Testausvaihe (5 minuuttia):

- Joukkueet pitävät tauon testatakseen rakenteitaan asettamalla vaahtokarkkia niiden päälle.
- Mitatkaa ja kirjatkaa kunkin rakenteen korkeus.

5. Pohdinta ja iterointi (15 minuuttia):

- Keskustelkaa kunkin tiimin kohtaamista haasteista ja siitä, mikä toimi hyvin.
- Korostakaa sopeutumiskyvyn ja iteroinnin merkitystä suunnitteluprosessissa.
- Anna joukkueille lyhyt aika muokata rakenteitaan testausvaiheen perusteella.

OHJEET: OSA 3

6. Lopputestaus ja selonteko (10 minuuttia):

- Antakaa ryhmien tehdä viimeiset muutokset ja testata rakenteet uudelleen.
- Mitatkaa ja kirjatkaa lopulliset korkeudet.
- Keskustelkaa luokassa strategioista, ryhmätyöstä ja haasteesta saaduista kokemuksista.

7. Luokkakeskustelu (15 minuuttia):

- Yhdistetään vaahtokarkkihaasteen kokemus yrittäjyysperiaatteisiin.
- Keskustelkaa haasteen ja yrittäjien kohtaamien todellisten haasteiden välisistä rinnastuksista.
- Korostakaa yhteistyön, iteroinnin ja sopeutumiskyvyn merkitystä yrittäjydessä.

05

POHDINTA JA JOHTOPÄÄTÖS



POHDINTA

1. Yrittäjyyden oppitunnit:

Määrittele Marshmallow Challenge -tapahtuman erityiset opetukset, joita voidaan soveltaa yrittäjyyteen. Miten prototyyppien, testauksen ja iteroinnin kaltaiset käsitteet sopivat yhteen yrittäjyyden periaatteiden kanssa?

2. Epäonnistuminen ja oppiminen:

1. Kertokaa mahdollisista takaiskuista tai epäonnistumisista, joita tiiminne koki haasteen aikana. Miten reagoitte ja mitä opitte näistä hetkistä?
2. Keskustelkaa epäonnistumisen merkityksestä yrittäjyyden kannalta ja siitä, miten se edistää innovointia ja parantamista.

3. Soveltaminen tosielämän skenaarioihin:

1. Yhdistäkää Marshmallow Challenge -haastekokemukset todellisen maailman yrittäjyyteen. Millä tavoin haaste kuvastaa yrittäjien kohtaamia haasteita tuotteen markkinoille saattamisessa?





SEURAA MATKAAMME



www.entreneurshiplabs.eu



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.